

PLANCHA DE E.P.D.M.

FICHA TÉCNICA

Propiedades	Norma	Unidades y valores	
Color		Negro	
Peso específico		1,40	gr/cm ³
Dureza (±5)	ASTM D2240	70	°Sh. A
Carga de rotura	ASTM D412	40	kg/cm ²
Alargamiento a la rotura	ASTM D412	250	%
Deformación remanente (22 hrs. a 70°C)	ASTM D395 B	40	%
Resistencia al desgarro		14	Kg/cm
Resistencia a la abrasión (<60 0.5 kg >60 1kg)		300	mm ³
Envejecimiento térmico por aire caliente (72 hrs. a 70°C)	ASTM D576	+8	°Sh. A
- Dureza		-12	%
- Carga rotura		-20	%
Alargamiento			
Resistencia química			
- Ozono		Bueno	
- Ácidos y álcalis diluidos		Bueno	
- Ácidos y álcalis concentrados		Normal	
- Hidrocarburos, grasas y aceites		Malo	
- Disolventes orgánicos		Normal	
Campo de temperatura		-20 / +90	°C

El buen funcionamiento del material depende en gran medida de las condiciones de operación, instalación y uso sobre las que no tenemos influencia, por lo tanto la GARANTÍA SE LIMITA A LA CALIDAD DE LOS MATERIALES.

Datos suministrados por el fabricante.